― 700℃対応 高温用継手 ―

高温脱着

金型冷却用継手

高温脱着くん（リークトラブル解消）

① ベネフィット・特徴

・自動車市場他 金型冷却配管用として開発された ｽﾃﾝﾚｽﾁｭｰﾌﾞ用 **“高温（温度：～700℃）、多脱着仕様 ” の締切継手** です。従来のﾀﾞﾌﾞﾙﾌｪﾙｰﾙ継手では、漏れﾄﾗﾌﾞﾙによる増し締め、定期的な継手交換が必要でしたが、**『 ﾘｰｸﾄﾗﾌﾞﾙ最少 』** を実現でき、**増し締め作業が不要（ﾒﾝﾃﾅﾝｽﾌﾘｰ）**になります。
・流体のシールは、ﾀﾞｲﾔｶﾞｽｹｯﾄを採用しており、『常温 ⇔ 700℃』の **ヒートサイクル試験もクリア** しております。

② 仕様

1）適用口径：ミリ … φ6、φ8、φ10 、φ12
　　　　　　　ｲﾝﾁ … φ6.35、φ9.52、φ12.7

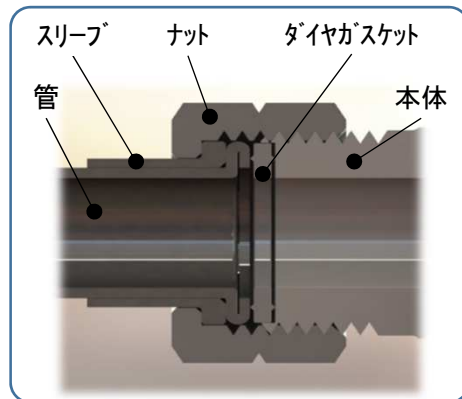
2）定格圧力：10 MPa

3）温度範囲：～ 700℃

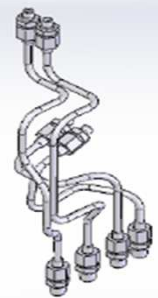
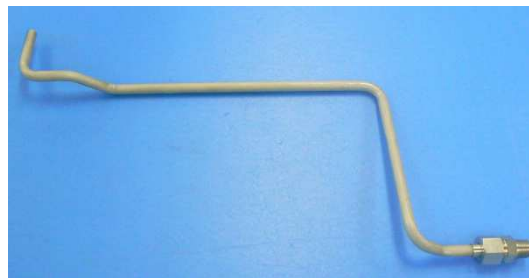
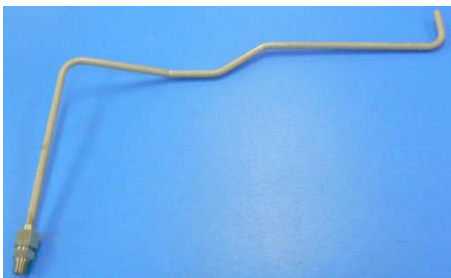
4）適用流体：水、蒸気、窒素 etc

5）使用材料：継手本体、ナット … SUS316（or SUS304）
　　　　　　　ｽﾘｰﾌﾞ … SUS304
　　　　　　　ﾀﾞｲﾔｶﾞｽｹｯﾄ … SUS630

6）適用管：弊社製 I-TUBEをはじめ、SUS304、SUS316 ｽﾃﾝﾚｽ管

③ 構造（継手：本体,ﾅｯﾄ,ﾀﾞｲﾔｶﾞｽｹｯﾄ,ｽﾘｰﾌﾞで構成）

※左写真 ― **ﾀﾞｲﾔｶﾞｽｹｯﾄ**

高温用に対応すべく、金属製ﾀﾞｲﾔｶﾞｽｹｯﾄを採用。

④ その他 配管設計、単品配管加工についてのご案内

***配管の加工* は勿論、*金型廻りの複雑・多岐な 配管設計* についても、対応させて戴きます。**

※その他、詳細・取扱方法他につきましては、販売店、営業員にお問い合わせください。

イハラサイエンス株式会社
IHARA SCIENCE CORPORATION

ISO9001/ISO14001 認証事業所
高圧ガス設備試験・製造認定事業所
N弁類、N-Ⅱ継手類認定事業所

東日本営業所／ 〒108-0074 東京都港区高輪3丁目11番3号ｲﾊﾗ高輪ﾋﾞﾙ
TEL：03-6721-6981　FAX：03-6721-6991
東北営業所 ／ 〒999-3701 山形県東根市大字東根甲5600番地3号
TEL：0237-43-7802　FAX：0237-43-7803
中部営業所 ／ 〒460-0012 愛知県名古屋市中区千代田3丁目14番地19号千代田ﾂｶｻﾋﾞﾙ
TEL：052-323-2627　FAX：052-323-2630
関西営業所 ／ 〒530-0043 大阪府大阪市北区天満4丁目1番地18号ｼﾞｰｴﾙ大阪ﾋﾞﾙ7F
TEL：06-6358-9255　FAX：06-6358-9260
西日本営業所／ 〒712-8044 岡山県倉敷市東塚1丁目17番地20号
TEL：086-455-1811　FAX：086-455-1822
九州営業所 ／ 〒862-0913 熊本県熊本市東区尾ノ上1丁目1番地8号ﾒｿﾞﾝﾄﾞｿﾌｨｱ1F
TEL：096-386-5353　FAX：096-386-5354
海外販売拠点 ／ 台湾：台中　中国：上海　韓国：ソウル　タイ：バンコック　米国：テキサス

⚠注意

継手、バルブ、関係するアクセサリーの不適切な選択または取り扱いは、人体やシステムに障害・損傷を与える恐れがあります。
システム設計者およびユーザーの責任と権限による判断のもとに、使用されるシステムとの適合性や使用条件を考慮の上、継手、バルブ、関連するアクセサリーを選定し、適切な取付、捜査及びメンテナンスを行ってください。
ご使用にあたり、取扱説明書をお読みいただき内容をよくご理解ください。
取扱説明書がお手元にない場合、及び不明な点は、最寄りの事業部営業部にお問い合わせください。

製品保証期間について

1. 保証期間
当社製品の保証期間は、使用開始から1年以内、もしくは納入後1.5年以内、いずれか早期に到達する期間と致します。ただし、製品が特殊仕様である場合や当社の設計仕様を逸脱した状態で使用された場合はこの限りではありません。また、製品には耐久回数，交換部品などを定めているものがありますので、最寄の当社営業所にて御確認下さい。
2. 保証範囲
保証期間中において当社の責による故障や損傷が明らかになった場合は、代替品又は必要な交換品を無償で提供致します。なお、ここでの保証は、当社製品単体の保証を意味するもので、当社製品の故障や損傷により誘発される損害は、保証の対象範囲から除外させていただきます。

■URL http://www. ihara. co. jp
■本カタログの記載内容は、商品の改良等のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

CAT No. 0202A